www.GBRsoundlight.com

GUIA DEL USUARIO

UHF-1633

PROFESSIONAL MICROPHONE

SEGUINOS EN/ SIGN IN:

/GBRSOUNDLIGHT //GBRSOUNDLIGHT @GBRSOUNDLIGHT

It's what you NEED!

GUIA DEL USUARIO

FELICITACIONES POR SU COMPRA DEL MICROFONO

Este MICROFONO de alta tecnología cuenta con una GARANTIA DE DOS AÑOS los POTENCIOMETROS.
SUGERIMOS LEER CUIDADOSAMENTE LA PRESENTE GUIA Y EL CERTIFICADO DE GARANTIA

PRECAUCIONES:

1- Deberán leerse todas las instrucciones de operación antes de usar el equipo
2- Para reducir el riesgo de shock eléctrico, no abra esta unidad. Ante cualquier duda contáctese con el servicio técnico OFICIAL AUTORIZADO. Si es abierta o reparada por personal NO AUTORIZADO, se perderá la GARANTIA.
3- No exponga la unidad a la luz solar directa ni a una fuente de calor.
4- Esta unidad solo deberá limpiarse con un paño húmedo. Evite el uso de disolventes u otros detergentes de limpieza.
5- No exponga la unidad a lluvia o humedad

PRECAUCION

RIESGO DE SHOCK ELECTRICO
NO ABRIR

Cuidado: Para reducir el riesgo de fuego o shock eléctrico, no exponga el equipo a humedad o lluvia, para evitar riesgo de fuego use siempre fusible del valor correspondiente. No quite la cubierta.

Este símbolo alerta sobre peligro de voltaje.

Este símbolo alerta sobre importancia del mantenimiento y operación

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

1) Lea las instrucciones
2) Guarde el manual
3) Respete las advertencias
4) Siga las instrucciones
5) No use este aparato cerca del agua
6) Limpie únicamente con un paño seco
7) No bloquee las ventilaciones
8) No instale cerca de radiadores u otros aparatos (incluido amplificadores) que produzcan calor.
9) Deben tomarse precauciones para que la polarización o conexión a tierra no afecte al equipo
10) Protección del cable de alimentación
Los cables deben colocarse de manera que no se produzcan nudos o cerca de otros objetos que puedan dañarlo.
11) solo use accesorios autorizados por el importador
12) Use con stand de apoyo o rack según se especifique.

13) Desenchufe el aparato durante tormentas o cuando no se use durante un largo período.
14) Para mantenimiento o reparación del equipo diríjase al servicio técnico autorizado
15) Precaución: el equipo debe ser manejado solo por personal calificado.

ADVERTENCIA

UTILICE UNICAMENTE LA FUENTE DE ALIMENTACION QUE SEA COMPATIPLE CON ESTA UNIDAD.EL USO DE OTRAS FUENTES NO COMPATIBLES PUEDE GENERAR DAÑO IRREVERSIBLE AL APARATO.ESTE ARTICULO SOLO PUEDE FUNCIONAR UTILIZANDO UNA FUENTE EXTERIOR CON LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS:

Conectar la fuente de alimentación a un tomacorriente accesible o bien dejar el mismo al alcance, para efectuar una rápida desconexión del equipo en caso de falla

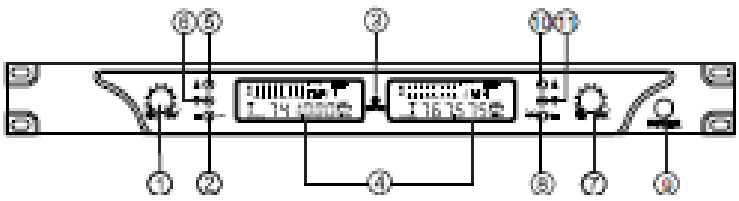
- No exponga esta fuente a lluvia, humedad ni goteo de agua.
- No posar en la misma objetos que contengan líquidos, por ejemplo vasos, etc.
- El toma corriente utilizado debe estar cerca del equipo y fácilmente accesible.

El receptor inalámbrico UHF posee oscilador a cuarzo.
Tiene la función de control de sonido para evitar ruidos externos. El receptor de doble canal posee una salida sumada y balanceada. Puede utilizarse con cualquier tipo de amplificador.

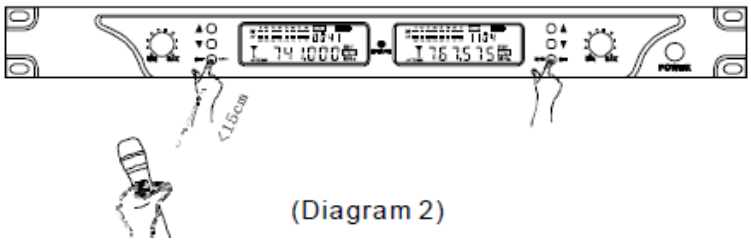
CARACTERISTICAS

BANDA DE FRECUENCIA UHF
El rango de frecuencia UHF es de 620MHz-950MHz (la frecuencia real depende de sus requerimientos)
MULTI SISTEMA
Puede utilizar varios equipos en el mismo show, cada equipo debe programarse en diferentes frecuencias, si hay mas de dos equipos usados en la misma frecuencia, por favor consulte con el técnico autorizado.
(Advertencia: en el multi sistema, cada equipo debe estar equipado con receptor individual)
RUIDO DETECTADO Y RUIDO EVITADO
El equipo puede distinguir entre el ruido y la señal que necesita y reducir el ruido externo.
INDICADOR DE BATERIA BAJA
Si el LED de batería baja esta encendido (ON), significa que le queda poco resto de batería
SINCRONIZACION DE ENTRADA
Salida no balanceada y salida XLR balanceada (conecte los diferentes equipos externos)

PANEL FRONTAL DEL RECEPTOR

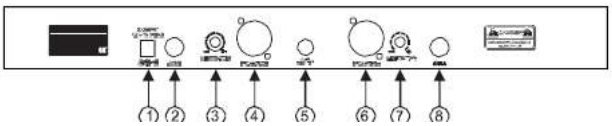


(1) Control de volumen del canal A
(2) Selección de frecuencia up/down canal A , presione el botón enter para ingresar el la opción de selección de frecuencia, presione ▲ o ▼ para seccionar el canal deseado, luego seleccione LOC OFF, la frecuencia comenzará a parpadear, pulse ▲ o ▼ para seleccionar la frecuencia deseada, presione SET para guardar y salir del modo
Frecuencia infrarroja automática
Acerque el trasmisor al censor infrarrojo de la base, presione el botón SYNC el receptor seleccionar en forma automática la frecuencia del trasmisor
(3)Sensor infrarojo
(4)Display lcd canal A y B
(5)Botón up/arriba canal A
(6)Botón down/abajo canal A
(7)Control de volumen canal B
(8)) Selección de frecuencia up/down canal B (ver punto 2)
(9) Selector de encedido
(10)Botón up/arriba canal B
(11)Botón down/abajo canal B



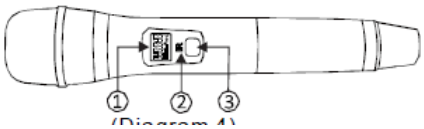
(Diagram 2)

PANEL POSTERIOR DEL RECEPTOR



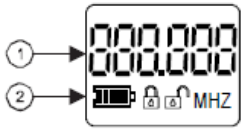
(1) Ficha de entrada corriente
(2) Antena canal B
(3) Control de sensibilidad canal B
(4) Salida balanceada XLR canal B
(5) Salida conjunta canal A/B plug, desbalanceado
(6) Salida balanceada XLR canal A
(7) Control de sensibilidad canal A
(8) Antena canal B

IDENTIFICACION DEL MICROFONO DE MANO



(1) Monitor LCD
(2) Sensor infrarrojo
(3)Encendido

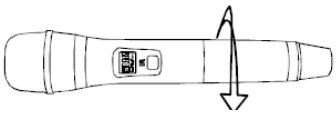
DISPLAY LCD del micrófono de mano



(1) Display del canal
(2) Indicador de nivel de batería

DIAGRAMA PARA CAMBIO DE BATERIA

Verifique siempre la polaridad de las pilas para evitar daños en el microfono



ESPECIFICACION DEL SISTEMA
Rango de frecuencia UHF: 620MHz-950MHz
Modo de modulación PLL
Estabilidad de frecuencia: +-0.005%
Excursión: +-40KHz
S/N:>100Db
T.H.D.: Menos de 0.1% @1 KHz
Respuesta de frecuencia: 100Hz-19KHz + 3dB
Alcance estimado 100 metros

Receptor
Salida de Autop. 350mW
Alimentación 230Vca 50/60Hz 10W CLASE I
Trasmisor
Oscilador : Cuarzo
Frecuencia estable: +- 0.005%
Potencia de salida 10mW
Batería 1.5V

GUIA DEL USUARIO

SOPORTE TECNICO
Problema y consultas

Problema	Indicador	Posible solución
Sin sonido	El indicador de LED del receptor está apagado	La tecla de encendido del emisor debe estar en ON La ANT A y la ANT B deben estar separados
Sin sonido	El indicador de LED del receptor está apagado	En un ángulo de 45º en línea vertical. remueva el bloqueo entre el emisor y receptor
Sin sonido	El panel de señal audible está apagado	Chequee el zócalo de alimentación de la pared. El cable debe estar conectado
Sin sonido	El indicador de LED del receptor está encendido y el LED "audio" destella	Chequee que la frecuencia de emisión y la frecuencia del receptor sean compatibles. Chequee la conexión externa
No se puede adaptar al instrumento	El LED de señal del receptor y el LED "audio" están encendidos	Ajuste el volumen del receptor y el emisor
Un MIC está normal y el otro está mudo	Un LED está encendido y el otro apagado	Chequee que el canal del MIC anormal sea el mismo del otro
El sonido está distorsionado	El LED de señal y el LED de batería baja está encendido	Reemplace la batería
Ruido e interrupción de voz	El LED de señal del receptor está encendido	Remueva el bloqueo o cambie la frecuencia
La señal de audio a veces se pierde durante el movimiento	El LED de señal del receptor está apagado cuando se pierde la señal	Marque el punto muerto y evítelo

Si las sugerencias anteriores no le solucionan el problema, consulte con su vendedor.
Para recibir información sobre los DISTRIBUIDORES OFICIALES
Desde todo el mundo: www.gbrsoundlight.com

Partes del diseño de este producto pueden estar protegidos por patentes mundiales.

La información de este manual está sujeta a cambios sin previo aviso. GBR Corp. no se responsabilizará por eventuales errores de impresión en los manuales.

Ninguna parte del presente manual puede ser reproducida, almacenada en sistemas de recuperación o transmitidas, en ninguna forma o bajo ningún significado, electrónico, eléctrico, mecánico, óptico, químico, incluyendo copia y grabación, bajo ningún propósito sin expreso permiso escrito de GBR CORP.

Se recomienda que todo el mantenimiento y servicio de productos se lleve a cabo a través de agentes oficiales. GBR no acepta responsabilidad alguna por pérdida o daño causado por servicio, mantenimiento o reparación de entes o personas no autorizadas.

GBR Argentina: Luzuriaga 38 (C1280ACB) Tel: (541-1) 4306-3006 * Fax: (541-1) 4306-4200 www.gbrsoundlight.com

THE NEW MILLENIUM LIGHT & SOUND